

# KENWOOD

GPS-NAVIGATIESYSTEEM

## **KNA-G620T**

---

### **INSTRUCTIEHANDLEIDING GPS-NAVIGATIE**

Kenwood Corporation

# Inhoud

## **Veiligheidsmaatregelen en belangrijke informatie** 4

## **Aan de slag** 8

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Uitleg over de handleiding | 8 |
| Tips en snelkoppelingen    | 8 |
| Hulp wanneer dat nodig is  | 8 |

## **Opzoeken en wegwezen!** 9

|                        |    |
|------------------------|----|
| Een restaurant zoeken  | 9  |
| Uw route volgen        | 10 |
| Een via-punt toevoegen | 10 |
| Een omweg maken        | 10 |
| De route stoppen       | 10 |

## **De hoofdpagina's** 15

|                          |    |
|--------------------------|----|
| De kaartpagina weergeven | 15 |
| Tripcomputer             | 15 |
| Pagina met afslagen      | 16 |
| Pagina Volgende afslag   | 16 |
| Pagina Rijbaanassistent  | 16 |
| Pagina GPS-info          | 16 |

## **Waarheen?** 11

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| Zoeken nabij een andere locatie           | 11 |
| Opties op de pagina Gal                   | 11 |
| Een adres zoeken                          | 11 |
| Een plaats zoeken door de naam te spellen | 12 |
| Werken met het schermtoetsenbord          | 12 |
| Locaties zoeken in een andere omgeving    | 12 |
| Uw zoekopdracht verkleinen                | 12 |

## **Routes maken en bewerken** 17

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Een nieuwe aangepaste route maken     | 17 |
| Aangepaste routes bewerken            | 17 |
| De actieve route opslaan en aanpassen | 17 |
| Navigeren door een opgeslagen route   | 17 |
| Alle opgeslagen routes verwijderen    | 17 |
| Uw route stoppen                      | 17 |
| Een omweg toevoegen aan een route     | 17 |

## **Favorieten** 13

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Gevonden plaatsen opslaan    | 13 |
| Uw huidige locatie opslaan   | 13 |
| Een thuislocatie instellen   | 14 |
| Opgeslagen plaatsen vinden   | 14 |
| Opgeslagen plaatsen bewerken | 14 |
| Een favoriet verwijderen     | 14 |

## **ecoRoute™ gebruiken** 18

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Werken met ecoRoute                              | 18 |
| Het brandstofrapport weergeven                   | 18 |
| Het brandstofverbruik kalibreren                 | 18 |
| De brandstofprijs aanpassen                      | 18 |
| De ecoChallenge aangaan                          | 19 |
| Uw voertuigprofiel aanpassen                     | 19 |
| Het afstandsrapport weergeven                    | 19 |
| ecoRoute-gegevens opnieuw instellen              | 19 |
| Routes berekenen die minder brandstof verbruiken | 19 |

**Verkeersinformatie 20**

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| FM TMC-ontvanger voor verkeersinformatie | 20 |
| Verkeer in uw omgeving                   | 20 |
| Verkeer op uw route                      | 20 |
| Het verkeersinformatiescherm weergeven   | 20 |
| Vertragingen weergeven                   | 20 |

**Appendix 22**

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| De software bijwerken            | 22 |
| De kaartgegevens bijwerken       | 22 |
| Eigen nuttige punten             | 23 |
| Aangepaste POI's zoeken          | 23 |
| Eigen nuttige punten verwijderen | 23 |

**De instellingen aanpassen 21**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Het navigatiesysteem aanpassen     | 21 |
| De systeeminstellingen wijzigen    | 21 |
| De kaartinstellingen wijzigen      | 21 |
| De navigatie-instellingen wijzigen | 21 |
| De scherminstellingen wijzigen     | 21 |
| De tijdsinstellingen wijzigen      | 21 |
| De talen instellen                 | 21 |
| Beveiligingsinstellingen toevoegen | 21 |
| Het volume aanpassen               | 21 |

**In deze handleiding gebruikte pictogrammen**

Er worden belangrijke voorzorgsmaatregelen beschreven om letsel en dergelijke te voorkomen.



Er worden speciale instructies, extra uitleg, beperkingen en referentiepagina's beschreven.



# Veiligheidsmaatregelen en belangrijke informatie

Lees deze informatie zorgvuldig door voordat u het Kenwood-navigatiesysteem voor in de auto gaat gebruiken en volg de instructies die in deze handleiding staan. Kenwood noch Garmin® is aansprakelijk voor problemen of ongevallen die voortvloeien uit het niet opvolgen van de instructies in deze handleiding.

## ▲ WAARSCHUWINGEN

### Neem de volgende maatregelen om letsel of brand te voorkomen:

- Om kortsluiting te voorkomen, dient u nooit metalen voorwerpen (zoals munten of metalen hulpmiddelen) in het toestel te plaatsen of achter te laten.
- Kijk niet te lang naar het scherm van het toestel wanneer u aan het rijden bent.
- Het bevestigen en aansluiten van dit product vereist kennis en ervaring. Voor uw veiligheid dient u het bevestigen en aansluiten van dit product over te laten aan professionals.

### Vermijd de volgende mogelijk gevaarlijke situaties, omdat deze kunnen leiden tot een ongeval of aanrijding wat de dood of ernstig letsel tot gevolg kan hebben.

Vergelijk tijdens het navigeren de informatie die wordt weergegeven op het scherm van het navigatiesysteem met alle beschikbare navigatiebronnen, inclusief informatie langs de weg, overige visuele waarnemingen en kaarten. Los voor uw eigen veiligheid eventuele verschillen of zaken die u zich afvraagt altijd op voordat u verdergaat.

Bedien het voertuig altijd op een veilige manier. Zorg dat u tijdens het rijden niet wordt afgeleid door het navigatiesysteem en blijf u volledig bewust van alle rijomstandigheden. Kijk tijdens het rijden niet te lang op het scherm van het navigatiesysteem en maak gebruik van gesproken aanwijzingen wanneer dat mogelijk is.

Voer tijdens het rijden geen bestemmingen in, wijzig geen instellingen en maak geen gebruik van functies waarvoor u het navigatiesysteem wat langer nodig hebt. Stop uw voertuig op een veilige en geoorloofde manier voordat u overgaat tot dit soort handelingen.

Houd het volume van het systeem zodanig laag dat u ook de geluiden van buiten nog kunt horen. Als u geen geluiden van buiten meer hoort, reageert u mogelijk niet meer adequaat op verkeerssituaties. Dit kan ongelukken veroorzaken.

Als u het navigatiesysteem voor het eerst gebruikt, of als deze niet is aangesloten op de accu van uw voertuig, geeft het toestel mogelijk niet de juiste positie weer. Maar zodra er GPS-satellietsignalen worden ontvangen, wordt de positie gecorrigeerd.

Let op de omgevingstemperatuur. Als u het navigatiesysteem bij extreme temperaturen gebruikt, kan dit leiden tot defecten of schade. Ook door hevige trillingen, metalen voorwerpen of water kan het toestel beschadigd raken.

## ▲ VOORZORGSMAATREGELEN

### Als de volgende mogelijk gevaarlijke situaties niet worden vermeden, kan dat leiden tot letsel of schade aan eigendommen.

Het navigatiesysteem is ontworpen om u suggesties voor routes te bieden. Het geeft geen afgesloten wegen of de toestand van het wegdek, weersomstandigheden of andere factoren weer die van invloed kunnen zijn op de veiligheid of timing tijdens het rijden.

Gebruik het navigatiesysteem uitsluitend als een navigatiehulpmiddel. Gebruik het navigatiesysteem niet voor enig doel waarbij precieze bepalingen van richting, afstand, locatie of topografie zijn vereist.

Het Global Positioning System (GPS) is in beheer bij de overheid van de Verenigde Staten, die als enige verantwoordelijk is voor de nauwkeurigheid en het onderhoud ervan. Het overheidssysteem is onderhevig aan wijzigingen die de nauwkeurigheid en prestaties van alle GPS-apparatuur, waaronder het navigatiesysteem, kunnen beïnvloeden. Hoewel het navigatiesysteem een precisienavigatiemiddel is, kan elk navigatiesysteem verkeerd worden gebruikt of geïnterpreteerd, waardoor dit onveilig wordt.

### Informatie over het wegwerpen van oude elektrische en elektronische apparatuur (van toepassing op EU-landen met gescheiden afvalinzameling)



Producten met het symbool (afvalbak met doorhalingskruis) mogen niet als huishoudelijk afval worden weggeworpen. Oude elektrische en elektronische apparatuur dient te worden verwerkt door een faciliteit die deze items en het afval van producten kan verwerken voor hergebruik. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteit voor informatie over een recyclingfaciliteit bij u in de buurt. Het op juiste wijze hergebruiken van materialen en wegwerpen van afval spaart natuurlijke hulpbronnen en vermindert nadelige effecten van onze gezondheid en het milieu.

## BELANGRIJKE INFORMATIE

### De accu van uw voertuig sparen

Om het navigatiesysteem te kunnen gebruiken, dient u de contactsleutel in de stand AAN of ACC te zetten. Maar om de accu te sparen, kunt u het navigatiesysteem beter pas inschakelen als de motor draait. Als u het navigatiesysteem voor een langere periode gebruikt, zonder dat de motor draait, kan de accu leeg raken.

## Informatie over de kaartgegevens

Een van Garmin's doelstellingen is om tegen een redelijke prijs klanten een zo volledig en nauwkeurig mogelijke cartografie te leveren die voor ons beschikbaar is. We gebruiken een combinatie van overheids- en privégegevensbronnen die we kenbaar maken aan de klant in productliteratuur en copyrightberichten. Vrijwel alle gegevensbronnen bevatten een bepaalde mate van onnauwkeurigheid. In sommige landen zijn volledige en nauwkeurige kaartgegevens niet beschikbaar of onbetaalbaar.

## Softwarelicentieovereenkomst

DOOR DE KNA-G620T TE GEBRUIKEN, ONDERWERPT U ZICH AAN DE VOORWAARDEN VAN DE VOLGENDE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST. LEES DEZE OVEREENKOMST ZORGVULDIG.

Garmin kent u een beperkte licentie toe om de software die is ingebouwd in dit toestel (de 'Software') in binaire, uitvoerbare vorm te gebruiken bij het normale gebruik van dit product. De eigendomstitel, de eigendomsrechten en de intellectuele eigendomsrechten van de software blijven berusten bij Garmin.

U erkent dat de Software het eigendom is van Garmin en wordt beschermd door de copyrightwetten van de Verenigde Staten van Amerika en internationale copyrightverdragen. U erkent bovendien dat de structuur, ordening en code van de Software waardevolle handelsgeheimen van Garmin zijn en dat de Software in de vorm van broncode een waardevol handelsgeheim van Garmin blijft. U verklaart dat u de Software of elk deel daarvan niet zult decompileren, demonteren, wijzigen, onderwerpen aan reverse assembly of reverse engineering, herleiden tot door mensen leesbare vorm of afgeleide werken zult maken op basis van de Software. U verklaart dat u de Software niet zult exporteren of herexporteren naar landen die de exportwetten van de Verenigde Staten van Amerika schenden.

## NAVTEQ® - Licentieovereenkomst voor eindgebruikers

De in uw Garmin-product opgenomen software (hierna te noemen de 'Software') is eigendom van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen (hierna te noemen 'Garmin'). De kaartgegevens van derde partijen die in uw Garmin-product zijn opgenomen of die bij uw Garmin-product worden geleverd (hierna te noemen de 'Gegevens'), zijn eigendom van NAVTEQ North America LLC en zijn in licentie gegeven aan Garmin. Zowel de Software als de Gegevens worden beschermd door auteursrechten en internationale verdragen inzake auteursrecht. De Software en Gegevens worden in licentie gegeven, niet verkocht. De Software en de Gegevens worden geleverd onder de volgende licentie en zijn onderhevig aan de hierna volgende voorwaarden, welke worden overeengekomen tussen de Eindgebruiker (hierna te noemen 'u' of 'uw') enerzijds, en Garmin en diens licentiehouders (inclusief hun respectieve licentiehouders en leveranciers) en de

dochterondernemingen anderzijds.

**BELANGRIJK:** LEES DEZE LICENTIEOVEREENKOMST ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U HET PRODUCT GAAT GEBRUIKEN. DOOR DIT PRODUCT TE INSTALLEREN, KOPIËREN OF ANDERSZINS TE GEBRUIKEN, ERKENT U DAT U DE LICENTIEOVEREENKOMST HEBT GELEZEN EN AKKOORD GAAT MET DE VOORWAARDEN ERVAN. GAAT U NIET AKKOORD, STUUR DAN VOOR VOLLEDIGE RESTITUTIE VAN HET AANKOOPBEDRAG HET VOLLEDIGE PRODUCT BINNEN 10 DAGEN NA DE AANKOOPDATUM (ALS U HET NIEUW HEBT GEKOCHT) TERUG NAAR EEN VAN DE VOLGENDE BESTEMMINGEN: (1) DE DEALER BIJ WIE U HET PRODUCT HEBT GEKOCHT; (2) Garmin INTERNATIONAL, INC. CUSTOMER SERVICE, 1200 EAST 151st STREET, OLATHE, KS 66062, USA; (3) Garmin (EUROPE) LTD., LIBERTY HOUSE, HOUNSDOWN BUSINESS PARK, SOUTHAMPTON, SO40 9LR, VERENIGD KONINKRIJK; OF (4) Garmin CORPORATION CUSTOMER SERVICE, Nr. 68, JANGSHU 2nd ROAD, SIJHIH, TAIPEI COUNTY, TAIWAN.

## Licentievoorwaarden

Garmin (hierna te noemen 'wij', 'we' of 'ons') levert u opslagmedia met daarop de computersoftware (hierna te noemen de 'Software') en de daarin opgenomen of meegeleverde digitale kaartgegevens, met inbegrip van eventuele 'onlinedocumentatie' of elektronische documentatie en gedrukt materiaal (in deze Licentieovereenkomst samen te noemen het 'Product'), en verleent u een beperkte, niet-exclusieve licentie om het product te gebruiken in overeenstemming met de voorwaarden van deze Overeenkomst. U gaat ermee akkoord deze Gegevens en het Garmin-product enkel aan te wenden voor persoonlijk gebruik, of, indien van toepassing, voor activiteiten binnen uw bedrijf, en niet voor servicebureaus, timesharing, wederverkoop of vergelijkbare doeleinden. Dienovereenkomstig, maar onder voorbehoud van de in de volgende paragrafen vastgelegde beperkingen, mag u deze Gegevens uitsluitend kopiëren als dit noodzakelijk is om ze te kunnen (i) weergeven en (ii) opslaan, mits u geen enkele vermelding van auteursrechten verwijdt en de Software of de Gegevens op geen enkele manier wijzigt. U gaat ermee akkoord het Product niet anderszins te reproduceren, kopiëren, wijzigen, decompileren, aan reverse engineering te onderwerpen of afgeleide werken van delen van het Product te maken en dat u het Product op geen enkele wijze en voor geen enkel doeleinde overbrengt of verspreidt, met uitzondering van voor zover toegestaan volgens de wet.

**Beperkingen.** Met uitzondering van de gevallen waarin Garmin u hiervoor een specifieke licentie heeft verstrekt, en zonder afbreuk te doen aan de voorgaande paragraaf, mag u deze Gegevens niet gebruiken in combinatie met producten, systemen of toepassingen die zijn geïnstalleerd op of anderszins verbonden zijn met, of die communiceren met voertuigen, en die kunnen worden gebruikt voor transport- of wagenparkbeheer of vergelijkbare toepassingen, en waarbij de Gegevens worden gebruikt door een centrale regelcentrale voor het coördineren van een wagenpark. Bovendien is het verboden de Gegevens of de Garmin-producten die de Gegevens bevatten te verhuren of te leasen aan een andere persoon of een

derde partij. Alleen die autoverhuurbedrijven die van Garmin uitdrukkelijke schriftelijke toestemming hebben gekregen om Garmin-producten met daarop de Gegevens aan hun klanten te verhuren, zijn gerechtigd dergelijke producten te verhuren.

**Geen garantie.** Dit Product (met inbegrip van de Gegevens) wordt geleverd in de staat waarin het zich bevindt ('as is') en u gaat ermee akkoord dat het gebruik ervan op uw eigen risico is. Garmin en haar licentiehouders (en hun licentiehouders en leveranciers) bieden geen garanties en doen geen uitspraken, uitdrukkelijk noch impliciet, naar aanleiding van de wet of anderszins, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, inhoud, kwaliteit, nauwkeurigheid, volledigheid, doeltreffendheid, betrouwbaarheid, verkoopbaarheid, geschiktheid voor een bepaald doel, nut, gebruik of resultaten die het Product biedt, of dat de Gegevens of de server ononderbroken en storingsvrij werkt.

**Afwijzing van garantie.** Garmin EN HAAR LICENTIEHOUDERS (INCLUSIEF HUN RESPECTIEVE LICENTIEHOUDERS EN LEVERANCIERS) WIJZEN ELKE GARANTIE, UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, AF VAN KWALITEIT, PRESTATIES, VERKOOPBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF NIET-INBREUKMAKENDEHEID. AAN MONDELINGE OF SCHRIFTELIJKE DOOR Garmin OF HAAR LEVERANCIERS EN LICENTIEHOUDERS VERSTREKTE ADVIEZEN OF INFORMATIE KAN GEEN ENKELE GARANTIE WORDEN ONTLEEND, EN U KUNT GEEN RECHTEN ONTLENEN AAN HET OPVOLGEN VAN DEZE ADVIEZEN OF INFORMATIE. DEZE AFWIJZING VAN GARANTIES IS EEN ESSENTIËLE VOORWAARDE VAN DEZE OVEREENKOMST. Bepaalde staten, gebieden en landen staan uitsluiting van bepaalde garanties niet toe, waardoor de hiervoor genoemde uitsluiting mogelijk niet op u van toepassing is.

**Afwijzing van aansprakelijkheid.** Garmin EN HAAR LICENTIEHOUDERS (INCLUSIEF HUN LICENTIEHOUDERS EN LEVERANCIERS) ZIJN U GEEN AANSPRAKELIJKHEID VERSCHULDIGD: MET BETREKKING TOT SCHADECLAIMS, VORDERINGEN OF AANKLACHTEN, ONGEACHT DE AARD VAN DE OORZAAK VAN DE SCHADECLAIM, VORDERING OF AANKLACHT WEGENS VERLIES, PERSOONLIJK LETSEL OF SCHADE, NOCH DIRECT, NOCH INDIRECT, DAT KAN VOORTVLOEIEN UIT HET GEBRUIK OF HET IN BEZIT HEBBEN VAN DE INFORMATIE, OF VOOR WINSTDERVING, INKOMSTENDERVING, VERLIES VAN CONTRACTEN OF SPAARTEGOEDEN, OF ENIGERLEI ANDERE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTELE OF SPECIALE SCHADE OF GEVOLGSCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT UW GEBRUIK OF HET NIET KUNNEN GEBRUIKEN VAN DEZE INFORMATIE, DEFECTEN IN DE GEGEVENS OF INFORMATIE, OF SCHENDING VAN DEZE VOORWAARDEN, HETZIJ OP GROND VAN CONTRACT OF WEGENS ONRECHTMATIGE DAAD, HETZIJ OP BASIS VAN GARANTIE, ZELFS ALS Garmin OF HAAR LICENTIEHOUDERS OP DE HOOGTE WAREN VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE. DE TOTALE AANSPRAKELIJKHEID VAN Garmin EN HAAR LICENTIEHOUDERS MET BETREKKING TOT DE VERPLICHTINGEN KRACHTENS DEZE OVEREENKOMST OF ANDERSZINS MET BETREKKING TOT HET Garmin-PRODUCT OF DE GEGEVENS IS NOOIT HOGER DAN \$ 1,00. Bepaalde staten, gebieden en landen staan uitsluiting van bepaalde aansprakelijkheden of beperkingen van schade niet

toe, waardoor het voornoemde mogelijk niet op u van toepassing is.

**Afwijzing van goedkeuring.** Verwijzing naar producten, diensten, processen, hyperlinks naar derden of naar andere Gegevens door middel van handelsnamen, handelsmerken, fabrikanten of leveranciers of anderszins vormen niet noodzakelijkerwijs een goedkeuring, sponsorschap of aanbeveling door Garmin of haar licentiehouders. De individuele wederverkoper is volledig verantwoordelijk voor de product- en service-informatie. De naam NAVTEQ en het NAVTEQ-logo, de NAVTEQ- en NAVTEQ ON BOARD-handelsmerken en -logo's, en andere handelsmerken en handelsnamen waarvan NAVTEQ North America LLC de eigenaar is, mogen op geen enkele wijze voor commerciële doeleinden worden gebruikt zonder uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van NAVTEQ.

**Exportbeperkingen.** U gaat ermee akkoord delen van de aan u geleverde Gegevens of rechtstreeks daarvan afgeleide producten vanaf geen enkele plek te exporteren, tenzij dit in overeenstemming met en in combinatie met alle vereiste licenties en goedkeuringen krachtens toepasselijke exportwetten, -regels en -regelgevingen gebeurt.

**Vrijwaring.** U gaat ermee akkoord Garmin, haar licentiehouders en leveranciers (met inbegrip van hun respectieve licentiehouders, leveranciers, gevolmachtigden, dochtermaatschappijen, gerelateerde ondernemingen en hun respectieve bestuurders, managers, werknemers, aandeelhouders, agenten en vertegenwoordigers) schadeloos te stellen en te vrijwaren van alle aansprakelijkheden, verliezen, persoonlijk letsel (met inbegrip van persoonlijk letsel met de dood tot gevolg), vorderingen, aanklachten, onkosten of claims van welke aard dan ook, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, advocaatkosten die voortvloeien uit of in verband staan met het gebruik of het in bezit hebben van het Product (inclusief de Gegevens).

**Volledige overeenkomst.** Deze voorwaarden vormen de volledige overeenkomst tussen Garmin (en haar licentiehouders, met inbegrip van hun licentiehouders en leveranciers) en u met betrekking tot het hierin genoemde onderwerp, en deze voorwaarden vervangen als zodanig eventuele geschreven of mondelinge overeenkomsten die voordien van kracht waren met betrekking tot dit onderwerp.

### Toepasselijk recht

(a) Voor de NAVTEQ-gegevens voor de Europese Unie Op de hiervoor genoemde voorwaarden is het Nederlands recht van toepassing, zonder dat dit (i) conflicten met wettelijke bepalingen tot gevolg kan hebben, of (ii) het verdrag van de Verenigde Naties inzake internationale verkoopovereenkomsten betreffende roerende zaken wordt toegepast. Dit verdrag wordt expliciet uitgesloten. U gaat ermee akkoord eventuele geschillen, schadeclaims en gerechtelijke procedures die voortvloeien uit of die samenhangen met de onder deze overeenkomst aan u geleverde Gegevens, aanhangig te maken bij de rechtsbevoegde instanties in Nederland.

(b) Voor de NAVTEQ-gegevens voor Noord-Amerika en

voor andere, niet-EU-landen

Op de hiervoor genoemde voorwaarden is het recht van de Amerikaanse staat Illinois van toepassing, zonder dat dit (i) conflicten met wettelijke bepalingen tot gevolg kan hebben, of (ii) het verdrag van de Verenigde Naties inzake internationale verkoopovereenkomsten betreffende roerende zaken wordt toegepast. Dit verdrag wordt expliciet uitgesloten. U gaat ermee akkoord eventuele geschillen, schadeclaims en rechtsprocedures die voortvloeien uit of die samenhangen met de onder deze overeenkomst aan u geleverde Gegevens, aanhangig te maken bij de rechtsbevoegde instanties in de Amerikaanse staat Illinois.

Eindgebruikers binnen de overheid. Als de Eindgebruiker een instantie, afdeling of andere rechtspersoon van de overheid van de Verenigde Staten is, of geheel of gedeeltelijk door de overheid van de Verenigde Staten wordt gefinancierd, dan gelden voor het gebruik en de duplicatie, reproductie, vrijgave, wijziging, openbaarmaking of overdracht van het Product of de bijbehorende documentatie de bepalingen die zijn vastgelegd in DFARS 252.227-7014(a)(1) (JUNI 1995) (definitie van commerciële computersoftware volgens het Amerikaanse ministerie van defensie), DFARS 27.7202-1 (beleid van het Amerikaanse ministerie van defensie met betrekking tot commerciële computersoftware), FAR 52.227-19 (JUNI 1987) (artikel betreffende commerciële computersoftware voor burgerlijke instanties), DFARS 252.227-7015 (NOVEMBER 1995) (artikel van het Amerikaanse ministerie van defensie met betrekking tot technische gegevens en commerciële items); FAR 52.227-14 substituten I, II en III (JUNI 1987) (artikel met betrekking tot technische gegevens en niet-commerciële computersoftware van burgerlijke instanties); en/of FAR 12.211 en FAR 12.212 (aankopen van commerciële items), voor zover van toepassing. Mochten de FAR- en de DFARS-bepalingen conflicteren met de voorwaarden van deze licentieovereenkomst, dan is de interpretatie die de grootste beperkingen oplevert voor de overheid van de Verenigde Staten bindend. De leverancier/fabrikant is Garmin International, Inc., 1200 East 151st Street, Olathe, KS 66062, USA en NAVTEQ North America LLC, 222 Merchandise Mart Plaza, Suite 900, Chicago, Illinois 60654, USA

## **Eindgebruikersovereenkomst voor abonnees van verkeersinformatiediensten**

De aanbieder van verkeersinformatiediensten is eigenaar van de rechten op de gegevens over verkeerssituaties en op het RDS/TMC-netwerk waarin deze diensten worden aangeboden. Het is niet toegestaan om gegevens over verkeerssituaties geheel of gedeeltelijk te wijzigen, kopiëren, scannen of langs andere weg te reproduceren, dupliceren, herpubliceren, verzenden of distribueren. U gaat ermee akkoord de aanbieder van verkeersinformatiediensten, daaraan verbonden rechtspersonen, en Garmin Ltd. en haar dochterondernemingen te verdedigen in, schadeloos te stellen voor en te vrijwaren van eisen, schades, kosten of overige uitgaven die direct of indirect

voortvloeien uit (a) niet-toegestaan gebruik uwerzijds van de gegevens over verkeerssituaties en/of het RDS/TMC-netwerk, (b) een schending uwerzijds van deze Eindgebruikersovereenkomst voor abonnees van verkeersinformatiediensten en/of (c) niet-toegestane of onwettige activiteiten uwerzijds in deze samenhang.

Verkeersinformatie is uitsluitend informatief van aard. U aanvaardt alle risico's die voortvloeien uit het gebruik hiervan. De aanbieder van verkeersinformatiediensten, Garmin Ltd. (en haar dochtermaatschappijen) en hun leveranciers doen geen uitspraken over de inhoud, de verkeerssituaties en de conditie van de wegen, de bereikbaarheid van wegen of de snelheid.

Garmin en haar aanbieder(s) van verkeersinformatiediensten geven voor de verkeersgegevens geen garantie op geschiktheid voor noch op compatibiliteit met het Garmin-product en geen garantie op een juiste werking van de verkeersgegevens bij integratie en/of koppeling met het Garmin-product. Daarnaast geven Garmin en haar aanbieder(s) van verkeersinformatiediensten geen garantie op de betrouwbaarheid, nauwkeurigheid en volledigheid van de verkeersgegevens, die van tijd tot tijd onnauwkeurigheden en/of fouten kunnen bevatten. Voor zover wettelijk toegestaan wordt hierbij elke garantie met betrekking tot de verkeersgegevens uitgesloten, met inbegrip van maar niet beperkt tot verhandelbaarheid, geschiktheid voor een specifiek doel, nauwkeurigheid en/of volledigheid van de verkeersgegevens, alsmede het ontbreken van virussen.

Garmin en haar aanbieder(s) van verkeersinformatiediensten wijzen elke aansprakelijkheid af voor verlies, verwonding of beschadiging die voortvloeit uit het gebruik of het niet kunnen gebruiken van het Garmin-product en de verkeersgegevens als gevolg van weersomstandigheden, beschadiging aan doorgifteapparatuur en/of andere uitzendinginfrastructuur, natuurrampen, en/of een gebrek aan betrouwbaarheid, volledigheid en/of nauwkeurigheid van de verkeersgegevens. In geen geval is Garmin of haar aanbieder(s) van verkeersinformatiediensten u of een andere partij aansprakelijk verschuldigd voor indirecte, incidentele of speciale schade of gevolgschade (met inbegrip van en zonder beperking indirecte, directe, speciale of exemplaire schade of als schadevergoeding opgelegde boetes voor handelsverlies, winstderving, bedrijfsonderbreking of verlies van bedrijfsinformatie) voortvloeiend uit het gebruik of het niet kunnen gebruiken van het Garmin-product en/of de verkeersgegevens, zelfs als Garmin op de mogelijkheid van dergelijke schade is gewezen.

Als u uw Garmin-product aanschaft of deze is voorgeladen met "levenslang" of "één keer" verkeersinformatie, ontvangt u verkeersgegevens voor één (1) compatibel Garmin-product totdat de nuttige levensduur van het product verloopt of totdat Garmin geen verkeersgegevens meer ontvangt van de verkeersinformatieservice. U kunt uw verkeersabonnement niet overdragen op andere personen of Garmin-producten. Garmin mag deze overeenkomst beëindigen, om wat voor reden dan ook, inclusief, maar niet beperkt tot, als Garmin vindt dat u de voorwaarden van deze overeenkomst overtreedt of het contract tussen Garmin en de verkeersinformatieservice wordt beëindigd.

# Aan de slag


Als u uw Kenwood-navigatiesysteem voor het eerst gebruikt, dient u uw systeem in te stellen. Raadpleeg de andere handleidingen van Kenwood voor volledige informatie over audiosystemen. Meer informatie vindt u in het menu Help.



## Uitleg over de handleiding

Wanneer u wordt gevraagd ergens op te tikken, dient u met uw vinger een item op het scherm aan te raken.

De pijltjes (>) in de tekst geven aan dat u een reeks items dient aan te raken. Als in de tekst bijvoorbeeld "tik op **Waarheen?** > **Favorieten**" staat, tikt u op **Waarheen?** en vervolgens op **Favorieten**.

## Tips en snelkoppelingen

Als u snel naar de menupagina wilt gaan, houdt u uw vinger op .

Tik op  en op  voor meer keuzes. Houd uw vinger op deze knoppen om sneller te bladeren.



- De schermafbeeldingen in deze handleiding komen mogelijk niet exact overeen met de schermen van uw navigatiesysteem. De in deze handleiding gebruikte afbeeldingen dienen puur ter referentie.

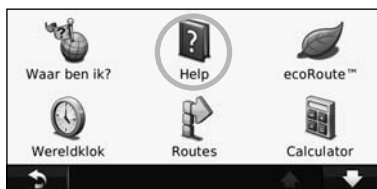


- Druk nadat het KNA-toestel is geïnstalleerd en op het weergavetoestel is aangesloten op de resetknop op het weergavetoestel alvorens u het KNA-toestel de eerste keer inschakelt.
- Mogelijk worden er verschillende schermen op het weergavetoestel weergegeven alvorens het KNA-toestel wordt herkend.

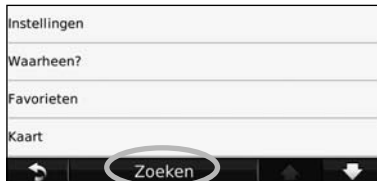
## Hulp wanneer dat nodig is

Tik op **Extra** > **Help** voor meer informatie over het gebruik van uw navigatiesysteem. Tik op een categorie voor meer informatie over een onderwerp.

### 1 Tik op Extra > Help.



### 2 Tik op Zoek als u op een trefwoord wilt zoeken.





# Opzoeken en wegwezen!

De pagina Waarheen? heeft verschillende categorieën die u kunt gebruiken bij het zoeken naar adressen, plaatsen en andere locaties. De gedetailleerde kaart in uw navigatiesysteem bevat miljoenen nuttige punten, zoals restaurants, hotels en garagebedrijven.

## Een restaurant zoeken

### 1 Tik op Waarheen?



### 2 Selecteer een categorie.



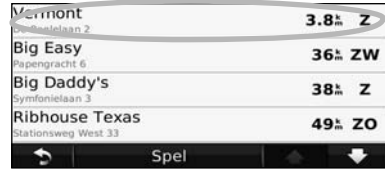
### 3 Selecteer een subcategorie.



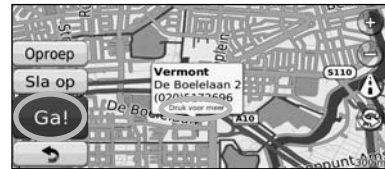
### 4 Selecteer een type.



### 5 Tik op een plaats.



### 6 Tik op Ga! of tik op Druk voor meer als u de pagina Bekijk wilt weergeven.



### Uw route volgen

Uw route wordt aangegeven met een paarse lijn. Tijdens uw reis leidt uw navigatiesysteem u naar uw bestemming met gesproken aanwijzingen, pijlen op de kaart en aanwijzingen boven in de kaart. Linksboven wordt de afstand tot de volgende manoeuvre aangegeven. Als u van de oorspronkelijke route afwijkt, dan berekent uw navigatiesysteem de route opnieuw en krijgt u nieuwe instructies voor de route.



Uw route wordt aangegeven met een gemarkeerde lijn.




Volg de pijlen.



Uw bestemming wordt aangegeven met een geruite vlag.

### Een via-punt toevoegen


U kunt een stopplaats ("via-punt") aan uw route toevoegen. Het navigatiesysteem geeft u eerst aanwijzingen tot de stopplaats en vervolgens naar uw eindbestemming.

- 1 **Tik terwijl er een route actief is op**  **> Waarheen?**
- 2 **Zoek de extra stopplaats.**
- 3 **Tik op Gal.**
- 4 **Tik op Toevoegen als via-punt als u deze stopplaats voor uw bestemming wilt invoegen.**

Als u meer dan één stopplaats aan de route wilt toevoegen, kunt u ook de actieve route wijzigen. Zie pagina 17.


### Een omweg maken

Als op uw route een weg is afgesloten, kunt u een omweg nemen.

- 1 **Tik terwijl er een route actief is op**  **.**
- 2 **Tik op Omrijden.**

Het navigatiesysteem probeert u zo snel mogelijk terug te krijgen op uw oorspronkelijke route. Als de huidige route de enige redelijke optie is, kan het navigatiesysteem mogelijk geen omweg berekenen.

### De route stoppen

- 1 **Tik terwijl er een route actief is op**  **.**
- 2 **Tik op Stop.**

# Waarheen?

De pagina Waarheen? heeft een aantal categorieën die u kunt gebruiken bij het zoeken naar locaties.

## Zoeken nabij een andere locatie

Uw navigatiesysteem zoekt automatisch naar plaatsen in de buurt van de huidige locatie.

### 1 Tik op Waarheen? > Nabij.

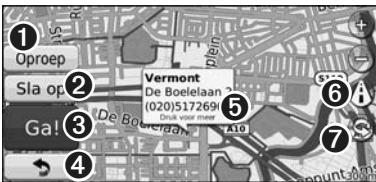
### 2 Selecteer een optie:

- **Waar ik nu ben:** hiermee zoekt u naar plaatsen nabij uw huidige locatie.
- **Een andere plaats:** hiermee zoekt u naar plaatsen nabij de plaats die u hebt ingevoerd.
- **Een recente bestemming:** zoek naar een recente bestemming in de buurt.
- **Een favoriete bestemming:** hiermee zoekt u naar een favoriete bestemming.
- **Mijn huidige route:** hiermee zoekt u naar plaatsen langs uw route.
- **Mijn bestemming:** hiermee zoekt u naar plaatsen nabij uw huidige bestemming.

### 3 Tik op OK.

## Opties op de pagina Ga!

Tik op een item in de lijst met zoekresultaten om de pagina Ga! weer te geven.





- 1 Tik hierop om deze locatie te bellen (als er een mobiele telefoon met draadloze Bluetooth-technologie is aangesloten).
- 2 Tik hierop om deze locatie op te slaan in uw Favorieten.
- 3 Tik hierop om een route met alle afslagen naar deze locatie te maken.
- 4 Tik hierop om terug te keren naar de vorige pagina.



- De belfunctie is niet op alle modellen beschikbaar.

- 5 Tik op **Meer** om meer informatie over de locatie weer te geven.



- 6 Tik op  om over te schakelen tussen een 3D- (driedimensionale) en een 2D- (tweedimensionale) kaart.
- 7 Tik op  om de kijkhoek te roteren in de 3D-weergave.

## Een adres zoeken

De stappen voor het zoeken naar een adres zijn afhankelijk van de op de het navigatiesystemen geladen kaarten. Zoeken op postcode is niet bij alle kaartgegevens mogelijk.

### 1 Tik op Waarheen? > Adres.

### 2 Tik indien nodig op Wijzig staat/land.

### 3 Tik op Zoek alles.

OF:

**Tik op Spel plaatsnaam. Voer met het toetsenbord de plaatsnaam in en tik op Gereed. Selecteer de plaatsnaam.**

### 4 Voer het huisnummer van het adres in en tik op Gereed.

### 5 Voer de straatnaam in en tik op Gereed.

### 6 Selecteer indien nodig de juiste straatnaam in de lijst.

### 7 Tik indien nodig op het adres.

### Een plaats zoeken door de naam te spellen








Als u de naam kent van de locatie die u zoekt, kunt u de naam spellen met behulp van het schermtoetsenbord. U kunt ook letters uit de naam opgeven om de zoekopdracht te verfijnen.

- 1 **Tik op Waarheen? > Nuttige punten > Spel naam.**
- 2 **Voer met het schermtoetsenbord letters van de naam in.**
- 3 **Tik op Gereed.**

### Werken met het schermtoetsenbord

Als er een schermtoetsenbord wordt weergegeven, kunt u letters of cijfers opgeven door hierop te tikken.



- Tik op  als u een spatie wilt invoegen.
- Tik op  en  om de cursor te verplaatsen.
- Tik op  als u een teken wilt verwijderen, of houd deze optie ingedrukt als u de invoer helemaal wilt verwijderen.
- Tik op  als u woorden wilt selecteren die u onlangs hebt getypt of geselecteerd.
- Tik op  als u de toetsenbordtaal wilt wijzigen.
- Tik op  om speciale tekens op te geven.

### Locaties zoeken in een andere omgeving

U kunt naar locaties zoeken in een andere omgeving, bijvoorbeeld in een andere stad of in de omgeving van uw bestemming.

- 1 **Tik in de lijst met subcategorieën op Nabij.**
- 2 **Selecteer een van de zoekopties.**

### Uw zoekopdracht verkleinen

U kunt uw zoekopdracht nauwkeuriger maken door in de buurt van een andere plaats te zoeken.

- 1 **Tik op Waarheen? > Nabij.**
- 2 **Tik op Een andere plaats.**
- 3 **Voer de naam gedeeltelijk in en tik op Gereed.**

# Favorieten

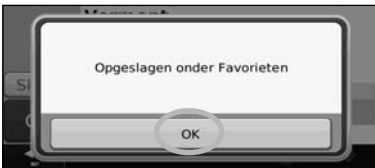
U kunt al uw favoriete plaatsen opslaan in Favorieten, evenals uw thuislocatie.

## Gevonden plaatsen opslaan

- 1 Als u een plaats hebt gevonden die u wilt opslaan, tikt u op **Opslaan** op de pagina **Ga!** weer te geven.



- 2 Tik op **OK**. De plaats wordt opgeslagen in Favorieten.



## Uw huidige locatie opslaan

- 1 Tik op **Bekijk kaart**.
- 2 Tik op **▲** (voertuigpictogram).



- 3 Tik op **Locatie opslaan** als u uw huidige locatie wilt opslaan.

### Een thuislocatie instellen

U kunt een thuislocatie instellen voor de plaats waarnaar u het vaakst terugkeert.

**1 Tik op Waarheen? > Naar huis.**

**2 Selecteer een optie.**

- **Voer mijn adres in:** hiermee kunt u het adres van de locatie invoeren met het schermtoetsenbord.
- **Gebruik mijn huidige locatie:** hiermee stelt u uw huidige locatie in als thuislocatie.
- **Kies uit recent gevonden:** hiermee kunt u een locatie kiezen uit uw onlangs gevonden locaties.

Nadat u uw thuislocatie hebt ingesteld, tikt u op **Waarheen? > Naar huis** om uw thuislocatie in te stellen.

### Opgeslagen plaatsen vinden

**1 Tik op Waarheen?.**

**2 Tik op Favorieten.**

**3 Tik op een categorie. Uw bewaarde locaties worden weergegeven.**

### Opgeslagen plaatsen bewerken

**1 Tik op Waarheen? > Favorieten.**

**2 Tik op de locatie die u wilt bewerken.**

**3 Tik op Druk voor meer.**

**4 Tik op Bewerken.**

**5 Tik op het item dat u wilt bewerken.**

- **Naam wijzigen:** voer met het schermtoetsenbord een nieuwe naam voor de locatie in.
- **Kaartsymbool wijzigen:** raak een nieuw symbool aan.
- **Telefoonnummer wijzigen:** voer een telefoonnummer in en tik op **Gereed**.
- **Categorieën wijzigen:** maak of wijzig de categorie waarin deze locatie wordt opgeslagen.

### Een favoriet verwijderen

**1 Tik op Extra > Mijn gegevens.**

**2 Tik op Favoriet(en) verwijderen.**

**3 Selecteer de favoriet die u wilt verwijderen.**

**4 Tik op Wis.**

# De hoofdpagina's

In dit gedeelte vindt u meer informatie over de kaartpagina, de tripcomputer, de Afslagenlijst en de pagina GPS Info.

## De kaartpagina weergeven

Tik op **Bekijk kaart** als u de kaart wilt openen. Tik op een gebied op de kaart om meer informatie weer te geven (zie hieronder). Het voertuigpictogram ▲ geeft uw huidige locatie aan.



- 1 De afstand tot de volgende afslag. Tik hierop als u informatie over de volgende afslag wilt bekijken en beluisteren. Ook Rijbaanassistent wordt in dit gebied weergegeven.
- 2 Tik tijdens het navigeren op de tekstbalk als u de lijst met afslagen wilt openen. Zie pagina 16.
- 3 Tik op + als u wilt inzoomen.
- 4 Tik op - als u wilt uitzoomen.
- 5 Tik hierop als u het gegevensveld wilt wijzigen.
- 6 Tik op het gegevensveld **Snelheid** als u de tripcomputer wilt openen.
- 7 Tik op ▲ als u de pagina Waar ben ik? weer te geven.



- Als u zich op een grote weg bevindt, wordt er mogelijk een pictogram met de maximumsnelheid (35) weergegeven. Dit pictogram geeft de huidige toegestane maximumsnelheid op de weg weer.

## Tripcomputer

De tripcomputer geeft uw huidige snelheid aan en biedt handige statistieken over uw rit. Als u de tripcomputer wilt weergeven, tik dan op de Kaartpagina op **Snelheid**.



### Reisinformatie opnieuw instellen

Als u nauwkeurige reisinformatie wilt hebben, dient u de reisinformatie opnieuw in te stellen voordat u op reis gaat. Tik op **Reset** als u de informatie op de pagina Tripcomputer opnieuw wilt instellen.

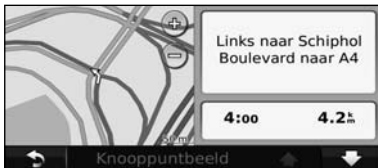
### Pagina met afslagen

Als u een route aflegt, geeft de pagina met afslagenlijst afslag-voor-afslag instructies voor de gehele route en de afstand tussen afslagen weer. Tik op de tekstbalk boven aan de kaartpagina als u de pagina met de afslagenlijst wilt openen. Tik op een afslag in de lijst om de pagina met de volgende afslag voor die afslag weer te geven. Tik op **Toon kaart** om de gehele route op de kaart weer te geven.



### Pagina Volgende afslag

Als u een route aflegt, geeft de pagina Volgende afslag de eerstvolgende afslag op de kaart weer en de resterende afstand en tijd totdat u de afslag bereikt. Als u de eerstvolgende afslag op de kaart wilt weergeven, tik dan op de linkerbovenhoek van de Kaartpagina, of tik op een afslag in de afslagenlijst.




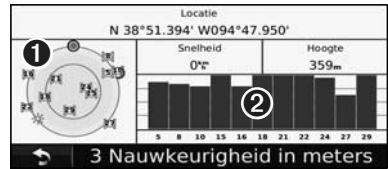
### Pagina Rijbaanassistent

Als Rijbaanassistent beschikbaar is, wordt op de pagina Rijbaanassistent het eerstvolgende kruispunt weergegeven met de rijbaan die u dient te kiezen. Tik op de linkerbovenhoek van de kaartpagina om de pagina Rijbaanassistent weer te geven. U kunt de pagina Rijbaanassistent ook oproepen vanaf de pagina Volgende afslag.



### Pagina GPS-info

Tik op de pagina met het navigatiemenu linksboven op  als u de pagina GPS-info wilt weergeven.



- 1 Vogelvlucht
- 2 Signaalsterkebalken van de satellieten

U ziet nu van welke satellieten u signalen ontvangt. De signaalsterkebalken voor de satelliet geven de signaalsterkte aan van elke satelliet waar u signalen van ontvangt. Een effen balkje geeft aan dat de GPS-satelliet klaar is voor gebruik.



# Routes maken en bewerken

Hier wordt beschreven hoe u routes kunt maken en kunt aanpassen.

## Een nieuwe aangepaste route maken

- 1 Tik op **Waarheen? (of Extra) > Routes > Nieuw**.
- 2 Tik op **Nieuw vertrekpunt toevoegen**.
- 3 Kies een locatie als uw vertrekpunt en tik op **Selecteer**.
- 4 Tik op **Nieuw eindpunt toevoegen**.
- 5 Kies een locatie als uw eindpunt en tik op **Selecteer**.
- 6 Tik op **+** als u nog een locatie aan uw route wilt toevoegen. Tik op **-** als u een locatie wilt verwijderen.
- 7 Tik op **Volgende** als u route opnieuw wilt berekenen en op de kaart wilt weergeven. Tik op **Sla op** als u uw wijzigingen wilt opslaan.

## Aangepaste routes bewerken

Tik op **Waarheen? (of Extra) > Routes**.

- 1 **Selecteer de route die u wilt bewerken.**
- 2 Tik op **Wijzig**.
- 3 Tik op het item dat u wilt bewerken.
  - **Naam wijzigen:** voer een naam in en tik op **Gereed**.
  - **Punten toevoegen of verwijderen:** hiermee kunt u punten aan de route toevoegen of uit de route verwijderen.
  - **Sorteer punten handm. opnieuw:** hiermee kunt u de volgorde van punten langs uw route wijzigen.
  - **Sorteer punten optimaal opnieuw:** hiermee worden de punten automatisch opnieuw gesorteerd.
  - **Herberekenen:** hiermee wordt de route opnieuw berekend.
  - **Wis:** hiermee verwijdert u deze route.

Uw wijzigingen worden automatisch opgeslagen als u een van de pagina's voor het bewerken van de route verlaat.

## De actieve route opslaan en aanpassen

- 1 Tik op **Waarheen? (of Extra) > Routes**.
- 2 Tik op **Actieve route**.
- 3 Tik op **Punten toevoegen/verwijderen**.
- 4 **Voeg punten toe, verwijder ze of wijzig de volgorde ervan.**
- 5 Tik op **Volgende**.
- 6 Tik op **Sla op**.


## Navigeren door een opgeslagen route

Tik in de hoofdpagina op **Waarheen? (of Extra) > Routes**. Tik op de route die u wilt navigeren en tik op **Gal**.

## Alle opgeslagen routes verwijderen


Tik op **Extra > Mijn gegevens > Wis geselecteerde route(s) > Alles selecteren > Wis**.

## Uw route stoppen

Tik terwijl er een route actief is op  > **Stop**.

## Een omweg toevoegen aan een route

Als een weg op uw route is afgesloten of er sprake is van een file, kunt u ervoor kiezen om om te rijden.

- 1 Tik met de route op de hoofdkartaat actief op .
- 2 Tik op **Omrijden**.

Het navigatiesysteem probeert u zo snel mogelijk terug te krijgen op uw oorspronkelijke route. Als de huidige route de enige redelijke optie is, kan het navigatiesysteem mogelijk geen omweg berekenen.

# ecoRoute™ gebruiken

Met ecoRoute kunt u voor uw voertuig het brandstofverbruik, de CO<sub>2</sub>-uitstoot en de brandstofprijzen uitrekenen om naar een bepaalde bestemming te navigeren. Verder biedt ecoRoute hulpmiddelen om het brandstofverbruik te verbeteren.

## Werken met ecoRoute

Tik op **Extra > ecoRoute**.

De door de functie ecoRoute geleverde gegevens zijn slechts een schatting. De gegevens zijn niet specifiek op uw voertuig van toepassing. Als u nauwkeurigere brandstofrapporten wilt voor een bepaald voertuig en rijgewoonten, kalibreer dan het brandstofverbruik.

De eerste keer dat u de functies van ecoRoute opent, wordt u gevraagd brandstof- en afstandsgegevens van uw voertuig in te voeren.

## Het brandstofrapport weergeven

Als u het voertuigprofiel en de actuele brandstofprijs hebt ingevoerd, berekent het navigatiesysteem naast het gemiddelde brandstofverbruik en de CO<sub>2</sub>-uitstoot van uw voertuig ook de kosten van de verbruikte brandstof.



| Afstand:               | Verstreden tijd:      |
|------------------------|-----------------------|
| 0.01                   | 0:00                  |
| Kost. verbr. brandst.: | Gem. brstverbruik:    |
| 0.00                   | 0.0 L/100km           |
| CO2-uitstoot:          | Verbruikte brandstof: |
| 0.000 kg               | 0.00 L                |

Reset      Kalibreren

De gegevens over brandstofverbruik zijn gebaseerd op schattingen van snelheid en versnelling voor een gemiddeld voertuig.



Tik op **Extra > ecoRoute > Brandstofrapport**.



- Tip: als u er zeker van wilt zijn dat de brandstofgegevens altijd worden opgeslagen, zorg dan dat het navigatiesysteem onder het rijden is ingeschakeld.

## Het brandstofverbruik kalibreren

Kalibreer het brandstofverbruik om meer nauwkeurige brandstofrapporten voor uw specifieke voertuig en rijgewoonten te ontvangen. Kalibreer als u tankt.

- 1 **Bereken uw liters per kilometer of mijlen per gallon (voer informatie in op basis van wat wordt gevraagd).**
- 2 **Tik op Extra > ecoRoute > Brandstofrapport > Kalibreren.**
- 3 **Tik op  en  om het resultaat uit stap 1 in te voeren.**
- 4 **Tik op OK.**

## De brandstofprijzen aanpassen

Typ informatie over de brandstofprijs voor de berekening van de brandstofkosten van routes en de brandstofrapporten.

- 1 **Tik op Extra > ecoRoute > Brandstofprijzen.**
- 2 **Voer de actuele brandstofprijs in.**
- 3 **Tik op Gereed.**

## De ecoChallenge aangaan

Tik op **Extra > ecoRoute > ecoChallenge > Start**.

Met behulp van de functie ecoChallenge kunt u uw rijgedrag beoordelen en uw brandstofverbruik mogelijk verminderen. Hoe hoger uw totaalscore voor een ecoChallenge, hoe meer brandstof u kunt besparen.

De totaalscore is het gemiddelde van de volgende drie scores:

- **Versnellingscore:** u verdient punten voor gelijkmatig accelereren en u verliest punten voor snel accelereren.
- **Score voor vaart minderen:** u verdient punten door geleidelijk af te remmen en verliest punten als u te krachtig remt.
- **Snelheidsscore:** u verdient punten door de optimale snelheid voor het besparen van brandstof aan te houden. Deze snelheid ligt voor de meeste voertuigen tussen 72 en 97 km/u.

## Uw voertuigprofiel aanpassen

Tik op **Extra > ecoRoute > Voertuigprofiel**.



- **Brandstoftype:** selecteer een brandstoftype.
- **Br.verbruik stad:** voer het gemiddelde brandstofverbruik voor de stad voor uw voertuig in.
- **Br.verbruik snelweg:** typ hier het gemiddelde brandstofverbruik van uw voertuig op de snelweg.



- Voor een optimaal resultaat kunt u het beste het brandstofverbruik kalibreren in plaats van hier het brandstofverbruik voor de stad en de snelweg aan te passen.

## Het afstandsrapport weergeven

Het afstandsrapport biedt gegevens over de afstand, de tijd, het gemiddelde brandstofverbruik en de brandstofkosten van de route naar een bestemming.

Voor elke route die u rijdt wordt een afstandsrapport gemaakt. Als u een route op uw navigatiesysteem beëindigt, wordt er een afstandsrapport gemaakt voor de afstand die u hebt afgelegd.

**1 Tik op Extra > ecoRoute > Afstandsrapport.**

**2 Selecteer een rapport.**

## ecoRoute-gegevens opnieuw instellen

**1 Tik op Extra > ecoRoute.**

**2 Selecteer de categorie die u opnieuw wilt instellen.**

**3 Tik op Reset.**

## Routes berekenen die minder brandstof verbruiken

**1 Tik op Instellingen > Navigatie > Routevoorkeur.**

**2 Selecteer Zuinig rijden.**

De Zuinig rijden-route wordt berekend op basis van de maximumsnelheid en versnellingsgegevens.

# Verkeersinformatie

Dankzij de ingebouwde FM-ontvanger voor verkeersinformatie kan het navigatiesysteem verkeersinformatie ontvangen en gebruiken. Als de verkeersinformatie wordt ontvangen, wordt het op de kaart weergegeven en kunt u uw route wijzigen om het ongemak te omzeilen.

## FM TMC-ontvanger voor verkeersinformatie

FM TMC-ontvangers ontvangen verkeersinformatie die wordt uitgezonden via het FM Radio Data-systeem. Het FM TMC-abonnement wordt automatisch geactiveerd nadat uw navigatiesysteem satellietsignalen heeft ontvangen en ook verkeersinformatiesignalen ontvangt van de serviceprovider. U kunt altijd andere FM TMC-abonnementen toevoegen. Raadpleeg de website van Garmin op [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic) voor overige beschikbare services.



- Of FM-verkeersinformatie in uw regio beschikbaar is, is mogelijk afhankelijk van de aanschaf van een abonnement.

## Verkeer in uw omgeving

Als u verkeersinformatie ontvangt, wordt er een verkeerspictogram in de linkerbovenhoek van de kaartpagina weergegeven. Het verkeerspictogram verandert van kleur om de ernst van verkeersproblemen op uw route of op de weg waar u reist aan te geven.

| Kleur | Beschrijving  | Betekenis                            |
|-------|---------------|--------------------------------------|
| Groen | Niet ernstig  | Er is een normale verkeersstroom.    |
| Geel  | Matig         | Er is lichte vertraging.             |
| Rood  | Ernstig       | Er is sprake van stilstaand verkeer. |
| Grijs | Geen gegevens | Verkeersinfo wordt niet bijgewerkt.  |

## Verkeer op uw route

Bij het berekenen van uw route houdt het navigatiesysteem rekening met het huidige verkeersaanbod en wordt de route automatisch geoptimaliseerd voor de snelste tijd, kortste afstand, minste brandstof of voor offroad. Als er een lange file op uw route is terwijl u aan het navigeren bent, berekent het navigatiesysteem de route automatisch opnieuw. U kunt alsnog door verkeer worden geleid als er geen betere alternatieve routes zijn.

Als er sprake is van lichte vertraging op uw route, dan geeft het verkeerspictogram aan hoeveel reistijd er door de vertraging aan uw route is toegevoegd. Deze tijd is al opgenomen in de geschatte aankomsttijd.

### Verkeer op uw route handmatig vermijden:

- 1 **Tik op het verkeerspictogram op de kaartpagina.**
- 2 **Tik op Verkeer op route.**
- 3 **Tik op de pijlen om indien nodig andere vertragingen op uw route weer te geven.**
- 4 **Tik op Vermijd als u de vertraging wilt vermijden.**

## Het verkeersinformatiescherm weergeven

Op de kaart met verkeersinformatie worden met kleurcodes de verkeersstroom en vertragingen op wegen in de buurt weergegeven.

- 1 **Tik op het verkeerspictogram op de kaartpagina.**
- 2 **Tik op Toon verkeerskaart als u de verkeerssituaties op een kaart wilt weergeven.**



- Als u vanaf de kaart met verkeersinformatie terug wilt gaan naar de gewone kaart, tikt u op het **verkeerspictogram** en vervolgens op **Toon normale kaart**.

## Vertragingen weergeven

- 1 **Tik op het verkeerspictogram op de kaartpagina.**
- 2 **Tik op Zoek verkeer als u een lijst met vertragingen wilt weergeven.**
- 3 **Tik op een item in de lijst als u de vertraging en details over de vertraging op een kaart wilt weergeven. Als er meerdere vertragingen zijn, tikt u op de pijlen om de overige vertragingen weer te geven.**

# De instellingen aanpassen

Hier wordt beschreven hoe u de instellingen van uw GPS-navigatiesysteem kunt aanpassen.

## Het navigatiesysteem aanpassen

- 1 **Tik op Instellingen.**
- 2 **Tik op de instelling die u wilt wijzigen.**
- 3 **Tik op de knop onder de naam van de instelling als u deze wilt wijzigen.**

## De systeeminstellingen wijzigen

Tik op **Instellingen > Systeem.**

- **GPS-simulator:** hiermee kan de simulator de GPS-modus uitschakelen en navigatie simuleren.
- **Eenheden:** hiermee wijzigt u de maateenheden.
- **Toetsenbordindeling:** hiermee selecteert u een indeling voor het toetsenbord.
- **Info:** hiermee kunt u de nummers van de softwareversie, het toestel en de toestel-id weergeven.
- **Herstel:** hiermee herstelt u de oorspronkelijke systeeminstellingen.

## De kaartinstellingen wijzigen

Tik op **Instellingen > Kaart.**

- **Kaartdetail:** hiermee stelt u in hoeveel details op de kaart worden weergegeven. Als er meer details worden weergegeven, wordt de kaart mogelijk langzamer opnieuw getekend.
- **Kaartweergave:** hiermee wijzigt u het perspectief van de kaart.
- **Voertuig:** tik op **Wijzig** om het pictogram te wijzigen waarmee uw positie op de kaart wordt aangegeven. Tik op het pictogram dat u wilt gebruiken en tik vervolgens op **OK**.
- **Triplot:** hiermee toont of verborgt u uw reislogboek. Tik op **Extra > Mijn gegevens > Triplot wissen** om het triplot te wissen.
- **Kaartgegevensopmaak:** hiermee kunt u de indeling van de hoofdkaart wijzigen.
- **Kaartinfo:** hiermee geeft u de kaarten en de kaartversies weer die op het navigatiesysteem zijn geladen. Tik op een kaart om die kaart in (met vinkje) of uit (zonder vinkje) te schakelen.
- **Herstel:** hiermee herstelt u de oorspronkelijke kaartinstellingen.

## De navigatie-instellingen wijzigen

Tik op **Instellingen > Navigatie.**

- **Routevoorkeur:** hiermee selecteert u een voorkeur voor het berekenen van de route.
- **Te vermijden:** hiermee selecteert u de wegtypen die u op uw routes wilt vermijden of juist graag wilt volgen.
- **Gesproken aanwijzingen:** hiermee schakelt u gesproken aanwijzingen in en uit.
- **Herstel:** hiermee herstelt u de oorspronkelijke navigatie-instellingen.

## De scherminstellingen wijzigen

Tik op **Instellingen > Scherm.**

- **Kleurmodus:** selecteer **Dag** voor een lichte achtergrond, **Nacht** voor een donkere achtergrond of **Auto** om automatisch tussen deze twee opties te schakelen.
- **Herstel:** hiermee herstelt u de oorspronkelijke weergave-instellingen.

## De tijdsinstellingen wijzigen

Tik op **Instellingen > Tijd.**

- **Tijdweergave:** hiermee kiest u UTC-, 12-uurs- of 24-uurs-tijdweergave.
- **Huidige tijd:** Selecteer **Automatisch** om de tijd automatisch bij te werken. Als Automatisch niet is geselecteerd, kunt u de tijd aanpassen in stappen van 15 minuten.
- **Herstel:** hiermee herstelt u de oorspronkelijke tijdsinstellingen.

## De talen instellen

Tik op **Instellingen > Taal.**

- **Taal voor spraak:** selecteer een stem.
- **Taal voor tekst:** selecteer een taal voor tekst.
- **Toetsenbord:** selecteer het toetsenbord voor uw taal. U kunt de toetsenbordtaal altijd vanaf elk toetsenbord wijzigen door op de knop **Modus** te tikken.
- **Herstel:** hiermee herstelt u de oorspronkelijke taalinstellingen.

## Beveiligingsinstellingen toevoegen

Tik op **Instellingen > Beveiliging.**

- **Veilige modus:** hiermee schakelt u de veilige modus in of uit. Wanneer het voertuig rijdt, worden in de veilige modus alle functies uitgeschakeld die veel aandacht van de gebruiker vereisen en u tijdens het rijden kunnen afleiden.
- **Herstel:** hiermee herstelt u de oorspronkelijke beveiligingsinstellingen.

## Het volume aanpassen

- 1 **Tik op Volume.**
- 2 **Pas het volume naar boven of beneden aan.**
- 3 **Tik op OK.**

Tik op **Dempen** om het geluid te dempen.

# Appendix

In deze appendix vindt u extra informatie over uw navigatiesysteem, bijvoorbeeld hoe u de software en kaartgegevens bijwerkt.

## De software bijwerken

Voor het bijwerken van de software voor het navigatiesysteem hebt u een Secure Digital (SD™)-kaart, een SD-kaartlezer en een internetverbinding nodig.



- Het apparaat wordt mogelijk opnieuw opgestart als u een SD-kaart plaatst.

- 1 Ga naar [www.garmin.com/Kenwood](http://www.garmin.com/Kenwood). Selecteer **Software Updates > Download**.**
- 2 Lees en accepteer de voorwaarden van de **Softwarelicentieovereenkomst**.**
- 3 Voltooi de installatie van deze bijgewerkte software met behulp van de instructies op de website.**

## De kaartgegevens bijwerken

Het navigatiesysteem geeft een periodieke melding bij het opstarten wanneer de vooraf geïnstalleerde kaarten verouderd zijn. U kunt een SD-kaart met bijgewerkte kaartgegevens bij Garmin kopen, of u kunt uw Kenwood-dealer of Kenwood-servicekantoor om meer informatie vragen.

- 1 Ga naar [www.garmin.com/Kenwood](http://www.garmin.com/Kenwood). Selecteer **Order Map Updates** en voer de procedure op de website uit.**
- 2 Nadat u de SD-kaart met nieuwe kaartgegevens hebt ontvangen, plaatst u deze in het navigatiesysteem om de kaarten te kunnen gebruiken. Het navigatiesysteem herkent en gebruikt automatisch de kaarten op de SD-kaart.**



- Het apparaat wordt mogelijk opnieuw opgestart als u een SD-kaart plaatst.

## Eigen nuttige punten

U kunt handmatig databases met eigen nuttige punten laden, die verkrijgbaar zijn bij verschillende bedrijven op internet. Bepaalde aangepaste databases met nuttige punten bevatten waarschuwingsgegevens voor bepaalde punten zoals beveiligingscamera's en schoolzones. Het navigatiesysteem geeft een waarschuwing als u één van deze punten nadert.

### ⚠ LET OP

Garmin is niet verantwoordelijk voor de consequenties die het gebruik van een aangepaste database met nuttige punten met zich mee kan brengen of voor de nauwkeurigheid van de flitspaaldatabase of andere standaard database met nuttige punten.

Als u uw POI-database hebt gedownload, kunt u met de Garmin POI Loader de nuttige punten op de SD-kaart te laden. Gebruik de SD-kaart om de nuttige punten te laden. De POI Loader is verkrijgbaar op [www.garmin.com/products/poiloader](http://www.garmin.com/products/poiloader). Raadpleeg het Help-bestand van de POI Loader voor meer informatie. Dit kunt u openen door op **Help** te klikken.



- Het apparaat wordt mogelijk opnieuw opgestart als u een SD-kaart plaatst.
- Elke keer dat u eigen nuttige punten naar het navigatiesysteem laadt, worden andere eigen nuttige punten die al in het systeem waren opgeslagen, overschreven.

## Aangepaste POI's zoeken

Om een lijst met eigen nuttige punten weer te geven die in uw navigatiesysteem staan, tikt u op **Waarheen?** > **Extra's** > **Eigen nuttige punten**.

## Eigen nuttige punten verwijderen

- 1 Als u al uw eigen nuttige punten uit uw navigatiesysteem wilt verwijderen, tikt u op **Extra** > **Mijn gegevens** > **Wis eigen nuttige punten**.
- 2 Tik ter bevestiging op **Ja**.

Ga voor de laatste gratis software-updates (exclusief kaartgegevens) gedurende de hele levensduur van uw Garmin-producten naar de website van Garmin: [www.garmin.com/Kenwood](http://www.garmin.com/Kenwood).



© 2010 Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen

Garmin International, Inc.  
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, VS.

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR, V.K.

Garmin Corporation  
Nr. 68, Jangshu 2nd Road, Sijhih, Taipei County, Taiwan

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)

Onderdeelnummer 190-01160-90 Rev. A

Garmin® en het Garmin-logo zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen, geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. ecoRoute™ is een handelsmerk van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen. Deze handelsmerken mogen niet worden gebruikt zonder uitdrukkelijke toestemming van Garmin. NAVTEQ® is een handelsmerk van NAVTEQ Inc. of aan NAVTEQ Inc. gelieerde ondernemingen en is geregistreerd in een of meer landen, waaronder de VS. Alle andere bedrijfsnamen en handelsmerken die in deze documentatie worden genoemd, zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars. Alle rechten voorbehouden.

